 	 aims	

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/801,766

10/801,760 Examiner

Long Pham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MITZI ET AL.

Art Unit

2814

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
<u> </u>	Destricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Tell 3 1 5 2 52 3 54 5 53 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 4 74 22 77 77 72 28 76 77 7		L_				l										_	l			
E 5 1 2 3 4 5 53 4 54 5 55 6 56 7 57 8 9 9 59 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 64 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 72 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 94 40 90 41 91 42 92	Claim	Ι			ata			٦		im				Г) at					ıг
C		1		тΫ	ale	Т	$\neg r$	┨	Cla	11111	5	7	I	กำ	Jan	_		Ι	г	l H
1		1		1					<u></u>	la .	TIL									
1 2 3 52 5 53 6 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 111 61 12 62 133 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 <t< td=""><td> <u>i</u>ë iē <u> </u></td><td>4</td><td>- </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>İ</td><td>iË</td><td> <u>:</u>g.</td><td>17</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td></t<>	<u>i</u> ë iē <u> </u>	4	-					İ	iË	<u>:</u> g.	17									
1 2 3 3 4 55 5 55 5 55 6 56 7 6 8 56 9 59 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92	- 0/	n/h		H			-		_	07	hl.	,						ŀ		
2 3 3 4 4 4 5 54 5 55 6 55 7 57 8 9 10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 33 80 31 81 32 82 33 84 34 88 35 86 37 88 39 90 40 91 44 91 44 92 43 94	1			\vdash	╅	+	\neg	1		51.	//	7		Н						i h
3 4 53 54 5 5 55 55 6 7 55 56 7 7 55 56 7 7 55 56 8 9 58 59 10 60 61 61 11 61 61 62 13 64 63 63 14 64 64 65 15 66 66 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 79 80 81 33 84 84 83 33 84 84 83 33 84 86 86 37 89 89 90 441 91 92 93 444 94 <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>52</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	2	1					1	1		52	1									
4 5 5 5 6 6 7 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 33 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 97 98 <td>3</td> <td>П</td> <td></td> <td>\sqcap</td> <td>\neg</td> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ΙĪ</td>	3	П		\sqcap	\neg	П		1			П									ΙĪ
6 7 7 7 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 89 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 <	4									54	П									
7 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96		\prod								55	W									i [
8 9 10 60 11 60 12 63 13 63 14 64 15 65 16 67 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96	6							_		56										ı L
9		Ш						╛												l L
10		Ш								58	<u> </u>					L				l L
11 12 61 62 63 13 64 64 65 66 67 67 66 67 67 68 68 68 69 70 71 72 72 72 72 72 72 72 73 74 <t< td=""><td>9</td><td>Ш</td><td></td><td>$\perp \perp$</td><td>_ _</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>59</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>ᆫ</td><td></td><td>l L</td></t<>	9	Ш		$\perp \perp$	_ _			_		59	<u> </u>						_	ᆫ		l L
12		Ш		\sqcup			_	4		60		L								-
13 63 14 65 15 66 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		Ш	_			\sqcup	_	4				L	_	Щ		_	_	<u> </u>	Ш	-
14 64 15 66 16 67 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 71 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 46 96 47 97 48 98	12	Ш	\dashv	+	+	\sqcup	\dashv	4		62	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-
15		Ш		++		1		-	<u> </u>		\vdash	ļ	<u> </u>	$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>	H	-
16 17 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		Ш	\dashv	+ +	-	+	+	┨	\vdash	04	\vdash	-	<u> </u>	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	-	-
17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		Н	+	\vdash		+		-			├	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		\vdash	i H
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98		W	'	╁┼┼		+	+	4	\vdash		H						<u> </u>		\vdash	i
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		7		╂╾┼		+	+	┨	\vdash			-		-			\vdash	_	\vdash	Ιŀ
To To To To To To To To	10		\dashv	╁┼		+	+	┨		60				-				<u> </u>		l H
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			\dashv	+	+	+		1	-	70	-					-		_	_	H
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 47 97 48 98				\vdash	+	\vdash	+	1										_		i F
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	22	Н		+	+		+	┪			-									1 h
24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Н		\top		1 1	_	7												-
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				1 1	_	\Box	\top	1												i F
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		Ш	İ	$\dagger \dagger$				1		75										ΙT
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	26			\Box																i l
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		V.																		1 E
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	28] :		78										l L
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98											<u> </u>									L
32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		2	<u> </u>	$oxed{oxed}$				_			_									L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Ш	_	1	_	\sqcup	_			81	Щ									ıL
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Ш	_ _	\sqcup	\perp	\sqcup	_	4			<u> </u>			\sqcup			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		$ \downarrow \downarrow $		\vdash	+	\vdash	+	4	\square			\vdash	_	\dashv			Щ	<u> </u>	_	 -
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		$ \cdot \cdot $	-	++	+	\vdash	+	-			\vdash			\dashv				\vdash	\vdash	 -
37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	35	H	+	+	+	\vdash	+	+			\vdash			$\vdash \vdash$			 	<u> </u>		 -
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Н	+-	+	+	\vdash		+			\vdash		-			-	$\vdash\vdash$	-	<u> </u>	 -
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		Н	+	+	+	\vdash	+	+			\vdash	\vdash		\vdash			\vdash	-		 -
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		₩	-+-	++		┼╾┼		+	$\vdash \vdash \mid$		Н	\vdash	-		-			\vdash		 -
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	40		-	 	+-	┼╌┤		-	\vdash		H	Н		\vdash	_	_		\vdash	Н	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	41	۲	\dashv	1-	+	+		1		91	\vdash	\vdash		-				\vdash		
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	42	H	+-		\top	Ħ	\dashv	1			Н							Н		ı
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		\square		1 1	\top	\sqcap	\top	1		93	П	П		\neg					\vdash	
45 95 96 96 47 97 98 98 98	44		\neg	\sqcap	\neg	П	\top	1		94	П								П	
46	45				\top	\Box	\neg	1		95	П									
47 97 98 98	46			$\Box \uparrow$]		96										
48 98	47]		97										
	48					\square				98										
	49	آمرا		\Box		П				99										
50 100	50					Ш				100]						L

Claim		Date									
Final	Original										
\vdash	101 102 103		\vdash	_			-		\vdash	\vdash	
	102										
	103										
	104 105										
	105										
	106										
	107										
	107 108			_							
<u> </u>	109	_	_	L		_	L	L		Щ	
	110			L							
<u> </u>	111					<u> </u>					
ļ	112 113	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
\vdash	113		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	Щ	
ļ	114		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊨	_		Н	
	115	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash	\vdash	
_	116 117		\vdash	\vdash	_	_	<u> </u>	-	⊢	$\vdash \vdash$	
\vdash	117	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ		\vdash	$\vdash\vdash$	
	118 119	_		\vdash	_	\vdash			\vdash	\vdash	
	120	-	-			-	_	-	-	Н	
_	121	_		\vdash	_	-	_	H		\dashv	
	120 121 122	_	_	Н	_		_	\vdash		\dashv	
	123	_								\neg	
	124									\Box	
	123 124 125							Г		T	
	126 127 128 129 130 131 132 133										
	127										
	128										
	129										
	130		L						_		
	131										
	132		\vdash					_			
	133						_	L	_		
	134 135 136		-	\vdash	-	\vdash	_	H	\vdash	_	
	136		\vdash		_	 	\vdash				
	137	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	137 138						\vdash	\vdash			
	139	\vdash		Н	-		\vdash	Н	Н		
	140		H							_	
	141						$\overline{}$	Т			
	142										
	143										
	144										
	145										
	146							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	147		_	Щ			_	L			
	148			ш	_		_	<u> </u>	lacksquare		
	149			Щ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	150					لـــا	<u> </u>	L			